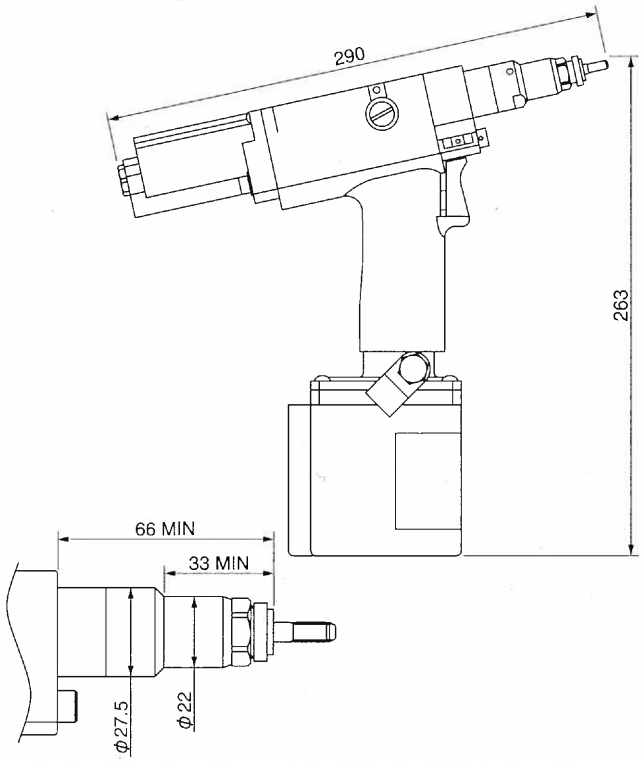
空油圧式ナットツール（ストローク管理型）

PNT800A

外　観

基本寸法



仕　様

型　式	PNT800A
重　量	1.68 kg
全　長	290 mm
全　高	263 mm
ストローク	6.5 mm
使用空気圧力	0.5 ～ 0.6 MPa
空気消費量 (ANR)	2.6 ℓ/ ナット + 140 ℓ/min (エアモータ)
引 き 力	20.9 kN (0.5 MPa 時)

外箱寸法	330 × 330 × 150 mm
重　量	約 2.4 kg

締結可能ナット

○ : 締結可能

ポップナット			ねじの呼び径（mm）					
種　類	品　名	材　質	M3	M4	M5	M6	M8	M10
スタンダード	SPH ■ , SFH ■ SF	スチール	○	○	○	○	○	○
	APH ■ , AFH ■ SF	アルミ	○	○	○	○	○	○
	SSPH ■ , SSFH ■ SF	ステンレス	—	○	○	○	○	×
シールド	SPS ■ , SFS ■ SF	スチール	—	○	○	○	○	○
	APS ■ , AFS ■ SF	アルミ	—	○	○	○	○	○
	SSPS ■ , SSFS ■ SF	ステンレス	—	○	○	○	○	×
ヘキサ	SPH ■ HEX, SFH ■ SF-HEX	スチール	—	○	○	○	○	—
	APH ■ HEX, AFH ■ SF-HEX	アルミ	—	○	○	○	○	—
オールヘキサ	SPH ■ AHEX-LF	スチール	—	—	—	○	—	—
テトラ	SPH ■ TETRA	スチール	—	○	○	○	○	—
ローレット	SPH ■ RLT, SFH ■ SF-RLT	スチール	—	○	○	○	○	—
ラージフランジ	SPH ■ RLT-LF	スチール	—	—	—	○	○	—
	SPH ■ R-100D-LF-SL		—	—	—	○	—	—
ソフトセット	SPH ■ R-WB	スチール	—	○	○	○	—	—

特　長

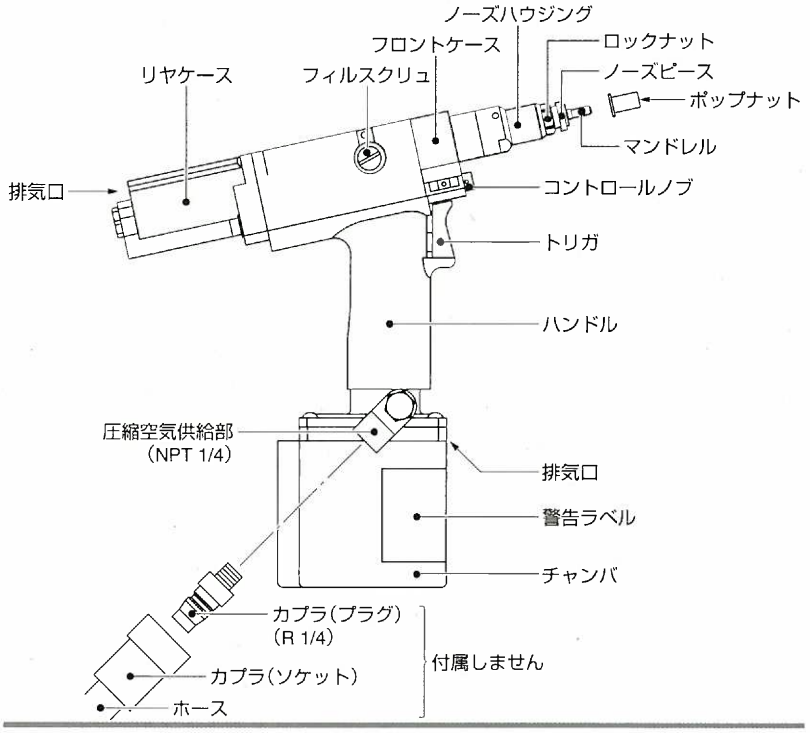
- M8 ナットまで締結可能な、締結ストローク管理型軽量ナットツールです。

注意事項

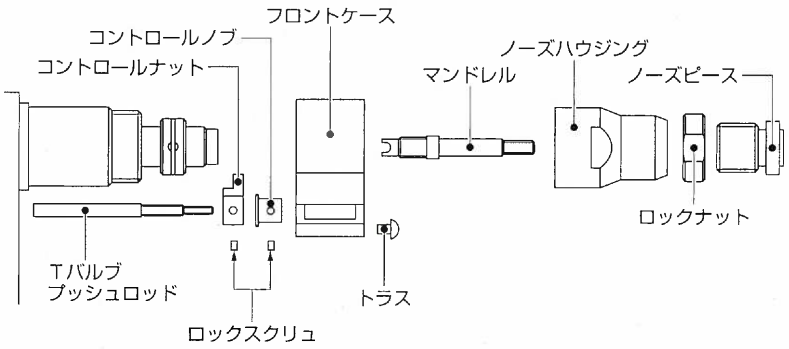
- T バルブプッシュロッドは消耗品です。ナットツールと併せてご購入ください。
- 圧縮空気供給用ホースは φ6.5 以上、3 m 以内にてエアフィルタとルブリケーターを取り付けてください。
- 取扱説明書をお読みになり、必ず締結ストローク調整後にご使用ください。

●ご使用の際は必ず、ナットツール付属の「取扱説明書」をよくお読み下さい。

各部の名称



ノーズハウジング内部



部品適合表

※：オプションパーツ ／ 太字は出荷時装着部品を示す

ねじの呼び	マンドレル		ノーズピース	
	部品番号	ねじ外径	部品番号	内　径
M3 × 0.5	※ PNT600-01-3	φ3.0	※ PNT600-02-3	φ4.0
M4 × 0.7	PNT600-01-4	φ4.0	PNT600-02-4	φ4.5
M5 × 0.8	PNT600-01-5P	φ5.0	PNT600-02-5	φ5.1
M6 × 1.0	**PNT600-01-6P**	φ6.0	**PNT600-02-6**	φ6.1
M8 × 1.25	PNT600-01-8	φ8.0	PNT600-02-8	φ8.1
M10 × 1.5	※ PNT600-01-10A	φ10.0	※ PNT600-02-10	φ10.1

付属品

フック	PNT600-132
六角レンチ （1.5）	PNT600-133
キャップスクリュ （ M4 × 20）	PNT600-134

主な消耗品（同時購入推奨品）

マンドレル	下表参照
Tバルブプッシュロッド	PNT600-55A

●ご使用の際は必ず、ナットツール付属の「取扱説明書」をよくお読み下さい。